

Estande	CATEGORIA MOSTRATEC	Curso
1	ATIVIDADE ANTIFÚNGICA DA OLEA EUROPAEA L. E DA ECHINACEA PURPÚREA (L.) MOENCH	Química
2	AVALIAÇÃO IN VITRO DE CITOTOXICIDADE E GENOTOXICIDADE DE UM LÍQUIDO IÔNICO COM ATIVIDADE ANTIFÚNGICA	Química
3	BIODEGRADAÇÃO DO POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (PEBD) ATRAVÉS DE UM CONCENTRADO POLIMÉRICO	Química
4	CINZA DA CASCA DE ARROZ COMO REFORÇO ALTERNATIVO PARA POLIPROPILENO RECICLADO	Química
5	DESENVOLVIMENTO DE UMA ROTA SINTÉTICA PARA OBTENÇÃO DO PHB A PARTIR DO BUTILENOGLICOL	Química
6	DETERMINAÇÃO DA CINÉTICA DA DEGRADAÇÃO DO ACETATO DE NOMEGESTROL POR FOTÓLISE	Química
7	DETERMINAÇÃO DOS TEORES DE ÁCIDO ASCÓRBICO NA ILEX PARAGUARIENSIS PURA E EM SUAS VARIAÇÕES PROCESSADAS	Química
8	ECO-PU: PRODUÇÃO DE POLIURETANO A PARTIR DE RESÍDUOS DE PET	Química
9	EFEITO DA PRESENÇA DA RESINA UREIA-FORMALDEÍDO NA PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DA SERRAGEM RESIDUAL DE MDF	Química
10	ESTUDO DA INCORPORAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO EM CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND	Química
11	ESTUDO DA NANOTECNOLOGIA APLICADA NO DESENVOLVIMENTO DE UM BIOFILME ALTERNATIVO	Química
12	ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DA ÁGUA DO MAR NO PROCESSO DE TINGIMENTO DA INDÚSTRIA TÊXTIL	Química
13	ESTUDO DAS PROPRIEDADES ANTIMICROBIANAS DOS ÓLEOS ESSENCIAIS DE ARCTIUM LAPPA E COCUS NUCIFERA PARA O TRATAMENTO DE ÚLCERAS DE DECÚBITO	Química
14	EXTRAÇÃO DE TANINOS A PARTIR DA CASCA DO PINHÃO	Química
15	MARB - MÉTODO ALTERNATIVO PARA A RECICLAGEM DA BORRACHA SBR	Química
16	MÉTODO ACELERADO PARA TESTE DE BIODEGRADAÇÃO DE PLÁSTICOS	Química
17	OBTENÇÃO E PURIFICAÇÃO DA ENZIMA L-ASPARAGINASE COMO MEDICAMENTO NO TRATAMENTO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	Química
18	POTENCIAL ANTIOXIDANTE DAS VARIEDADES DE CAQUI	Química
19	PRODUÇÃO DE UMA TINTA EMBORRACHADA UTILIZANDO RESÍDUOS DE BORRACHA VULCANIZADA	Química
20	PROTETOR CONTRA CNIDÁRIOS PRESENTES NAS COSTAS MARÍTIMAS	Química
21	REAPROVEITAMENTO DO ÓLEO DE COZINHA RESIDUAL PARA PRODUÇÃO DE BIOPOLÍMERO	Química
22	SUBPRODUTO DA INDÚSTRIA DO CAJU NA INIBIÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA DE GLICERALDEÍDO-3-FOSFATO DESIDROGENASE	Química
23	UTILIZAÇÃO DA INSULINA NO RETARDO DA MORTE CELULAR	Química
24	UTILIZAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS PARA A INIBIÇÃO DAS BACTÉRIAS STAPHYLOCOCCUS AUREUS E STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS	Química
25	AUXÍLIO 3DI	Eletrotécnica
26	BIOBAT - GERAÇÃO DE ENERGIA COM O USO DE MICRORGANISMOS	Eletrotécnica
27	BLUE SPOT: VAGA EXCLUSIVA COM CONTROLE DE ACESSO	Eletrotécnica
28	CAIXA TÉRMICA REFRIGERADA A PARTIR DO USO DE CÉLULA PELTIER PARA TRANSPORTE DE VACINAS	Eletrotécnica
29	CBAC - COMEDOURO E BEBEDOURO AUTOMATIZADOS PARA CÃES	Eletrotécnica
30	DISPOSITIVO REMOTO PARA MONITORAMENTO DE PESSOAS QUE NECESSITAM DE CUIDADOS	Eletrotécnica
31	ENFERMEIRA ELETRÔNICA	Eletrotécnica
32	ESTUDO E CORREÇÃO DE DISTORÇÕES HARMÔNICAS EM SISTEMAS FOTOVOLTAICOS	Eletrotécnica

33	LIFECARE: DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DOS SINAIS VITAIS PARA IDOSOS	Eletrotécnica
34	MEDIDOR ANGULAR DIGITAL	Eletrotécnica
35	O IMPACTO DA ARBORIZAÇÃO URBANA NAS REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Eletrotécnica
36	PNEUMÁTICA INTERATIVA	Eletrotécnica
37	PROPET	Eletrotécnica
38	REFLEXO SOLAR: UMA FORMA SUSTENTÁVEL DE ESTIMULAR O CRESCIMENTO DOS GRAMADOS DE ESTÁDIOS DE FUTEBOL.	Eletrotécnica
39	S.I.D.I. - SISTEMA INTELIGENTE DETECTOR DE INCÊNDIOS	Eletrotécnica
40	SEMÁFORO COM AUXÍLIO MAGNÉTICO PARA DEFICIENTES VISUAIS	Eletrotécnica
41	SGSUL (SISTEMA GEOTÉRMICO NO SUL DO BRASIL)	Eletrotécnica
42	SIGA II- ACASSIBILIDADE PARA DEFICIENTES VISUAIS	Eletrotécnica
43	SISCAIP - SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO PARA ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS	Eletrotécnica
44	SISTEMA DE MEDIÇÃO DE VAZÃO A PARTIR DO REPARO DO REGISTRO.	Eletrotécnica
45	SITEEM - SISTEMA DE ISOLAÇÃO E ATERRAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELETROMÉDICOS	Eletrotécnica
46	SSH - SISTEMA DE SEGURANÇA HOSPITALAR	Eletrotécnica
47	USO DE DISPOSITIVOS ELETROATIVOS PARA O COMBATE DA APNEIA OBSTRUTIVA DO SONO	Eletrotécnica
48	ALTERAÇÃO NA POSIÇÃO DAS BARRAS DE APLICAÇÃO DE DEFENSIVOS DO AVIÃO AGRÍCOLA IPANEMA EMB-202 PARA DIMINUIÇÃO DE DANOS À FLORA E FAUNA	Mecânica
49	CALHA LIMPA FÁCIL	Mecânica
50	CARACTERIZAÇÃO DE SUCATAS DE COMPUTADORES PORTÁTEIS E APLICAÇÃO DE PROCESSAMENTO MECÂNICO À RECUPERAÇÃO DE METAIS ORIUNDOS DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	Mecânica
51	COMPARAÇÃO DO VIDRO ESPECIAL DO PAINEL FOTOVOLTAICO	Mecânica
52	D.A.R.M. - DISPOSITIVO DE AUXILIO À REABILITAÇÃO MOTORA PARA AFETOS A LESÃO VERTEBRO-MEDULAR INCOMPLETA	Mecânica
53	DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA ANÁLISE DE ÁGUA	Mecânica
54	DISPOSITIVO INDIVIDUAL DE CONTAGEM - DIC	Mecânica
55	DISPOSITIVO PROTETOR PARA PLACA E CARRO MÓVEL DO TORNO MECÂNICO	Mecânica
56	ESTUDO DA APLICAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS FERROMAGNÉTICAS NA PRODUÇÃO DE BIOGÁS PARA ACELERAR O SEU PROCESSO	Mecânica
57	ESTUDO DE CASO SOBRE A REUTILIZAÇÃO DE NÁILON TÊXTIL	Mecânica
58	ESTUDO DO RESÍDUO DESCARTADO NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA PRANCHA DE SURFE	Mecânica
59	ESTUDO E CARACTERIZAÇÃO DA RECICLAGEM MECÂNICA DO BLISTER DE MEDICAMENTOS	Mecânica
60	ESTUDO REAPROVEITAMENTO MATERIAIS CERÂMICOS EM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DA AREIA NA PRODUÇÃO DE CONCRETO	Mecânica
61	FAST BRAILLE - KIT ADAPTADO PARA A ESCRITA DE DEFICIENTES VISUAIS	Mecânica
62	GERAÇÃO DE ENERGIA POR MEIO DAS VIBRAÇÕES MECÂNICAS DE UMA MÁQUINA OPERATRIZ	Mecânica
63	M.S.A.A. MOCHILA COM SISTEMA DE ALTURA AUTOMATIZADO	Mecânica
64	MODELO MATEMÁTICO DA MARCHA HUMANA: SEGUNDA ETAPA	Mecânica
65	PROJETO ALICE - ESTRUTURA ASSISTIVA PARA O AUXÍLIO DA MARCHA DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL	Mecânica

66	REAPE - REAPROVEITAMENTO DE APARAS DE PLACAS ELETRÔNICAS	Mecânica
67	RECICLAGEM DE RESÍDUOS PROVENIENTES DO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGEM EM POLIPROPILENO BIORIENTADO - BOPP	Mecânica
68	SIT TO PLAY - DISPOSITIVO MÓVEL DE ADAPTAÇÃO AO SOLO PARA CRIANÇAS CADEIRANTES	Mecânica
69	SUN FIT - DISPOSITIVO PARA INSTALAÇÃO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS	Mecânica
70	TELHAPIM - TELHA ECOLÓGICA FEITA COM CASCA DE MANDIOCA	Mecânica
71	USO DAS CINZAS VOLANTES COMO ALTERNATIVA NA SUBSTITUIÇÃO DO AMIANTO NAS TELHAS DE FIBROCIMENTO	Mecânica
72	AER - SISTEMA DISCRETO DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE E TOXICIDADE DO AR	Eletrônica
73	AMPA II - ALTERNATIVA PARA MEDIÇÃO DE PRESSÃO ARTERIAL II	Eletrônica
74	ASIS: SISTEMA DE AVISOS	Eletrônica
75	C.S.I. II - CENTRAL DE SEMÁFOROS INTELIGENTES II	Eletrônica
76	CHARGE ENERGY – CARNEIRO HIDRÁULICO COMO ALTERNATIVA RENOVÁVEL PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Eletrônica
77	DQSCII - DISPOSITIVO PARA QUANTIFICAÇÃO DE COLESTEROL NO SANGUE II	Eletrônica
78	EXAME HEMATOLÓGICO POR RECONHECIMENTO DE IMAGEM	Eletrônica
79	INTERFACE CÉREBRO-MÁQUINA PARA AUXÍLIO COMUNICATIVO DE PESSOAS COM DOENÇAS DE SUPRESSÃO VERBAL	Eletrônica
80	JOBFEM - PLATAFORMA DE GESTÃO DE SERVIÇOS ENTRE MULHERES	Eletrônica
81	LILGREEN: ESTUFA ELETRÔNICA COMPACTA AUTOSSUFICIENTE	Eletrônica
82	LIPT - SOFTWARE DE TRADUÇÃO DE LIBRAS PARA PORTUGUÊS	Eletrônica
83	ORTHOGRAPHOS: SOFTWARE DE AUXÍLIO NO ENSINO DA ORTOGRAFIA	Eletrônica
84	PAE - PROFESSORA AUXILIAR ELETRÔNICA	Eletrônica
85	PHOTERM - SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO TÉRMICO EM PLACAS SOLARES FOTOVOLTAICAS POLICRISTALINAS	Eletrônica
86	SISTEMA DE ACESSIBILIDADE PARA USUÁRIOS DE TRANSPORTE PÚBLICO	Eletrônica
87	SISTEMA DE MAPEAMENTO AUTÔNOMO	Eletrônica
88	SISTEMA DE MEDIÇÃO E CONTROLE DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	Eletrônica
89	SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ARRITMIAS CARDÍACAS II	Eletrônica
90	SISTEMA DE MONITORAMENTO E CONTROLE POR ALGORITMOS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Eletrônica
91	SISTEMA DE MONITORAMENTO E ALERTA DE EPISÓDIOS HIPOGLICÊMICOS NOTURNOS	Eletrônica
92	SISTEMA DE REDUÇÃO DO DESPERDÍCIO DE AGROTÓXICO	Eletrônica
93	SMIS - SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INTENSIDADE SONORA	Eletrônica
94	TERM.US – SISTEMA DE ANÁLISE TÉRMICA DO CORPO HUMANO	Eletrônica
95	U.V.A - ANALISADOR DE RISCO À RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA	Eletrônica
96	GERADOR EÓLICO AUTOMOTIVO	Manutenção Automotiva

Estande	CATEGORIA INICIAÇÃO CIENTÍFICA	Curso - Modalidade
97	AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES ANTIMICROBIANAS DO EXTRATO DE MALVA SYLVESTRIS CONTRA O STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE	Química - A
98	DEPURAÇÃO DO ZINCO PELA ALLIUM CEPA EM ÁGUA CONTAMINADA	Química - A
99	EFEITOS DOS ALISANTES CAPILARES QUE UTILIZAM FORMOL NO FIO DE CABELO	Química - A
100	FERTILIZANTE ORGÂNICO FEITO A PARTIR DE APARAS DE GRAMA PARA UTILIZAÇÃO NO CULTIVO DE LACTUCA SATIVA CRISPA	Química - A
101	FIBRAS INDUSTRIAIS A PARTIR DO FILTRO DE BITUCAS DE CIGARRO RECICLADAS	Química - A
102	FILTRAÇÃO DE ÁGUA ATRAVÉS DE RESÍDUOS DE PORONGO	Química - A
103	METODO ALTERNATIVO AO AGROTÓXICO DE REMOÇÃO DA TIRIRICA	Química - A
104	O REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL DE PROCESSOS QUE UTILIZAM O CONDENSADOR EM UMA ESCOLA TÉCNICA	Química - A
105	REUTILIZAÇÃO DO RESÍDUO PROVENIENTE DO TAMBOREAMENTO DE PEÇAS DE ZINCO NO CONCRETO	Química - A
106	USOS DO LODO DE ETE NO CULTIVO DE PLANTAS ORNAMENTAIS	Química - A
107	NANOEMULSÃO DE ÁCIDO GÁLICO E D-PANTENOL PARA INSERÇÃO EM COMPOSTOS CAPILARES.	Química - B
108	SUPLEMENTAÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO COM CASCA DE OVO PARA AUMENTO DO TEOR DE CÁLCIO NA COUVE	Química - B
109	APLICANDO A HISTÓRIA DA ELECTRICIDADE PARA A FORMAÇÃO DE JOVENS MAIS CONSCIENTES SOBRE O CONSUMO DE ENERGIA FASE II	Eletrotécnica - B
110	ASSENTO ESCOLAR ERGONÔMICO COM AJUSTE PARA MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS FÍSICAS DE CADA ALUNO	Mecânica - A
111	GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA POR MEIO DE VIBRAÇÕES	Mecânica - A
112	RAMPA PARA CADEIRANTES ADAPTADA NAS PORTAS DOS VAGÕES DOS METRÔS	Mecânica - A
113	RECICLAGEM MECÂNICA DO MATERIAL POLIURETANO	Mecânica - A
114	UTILIZAÇÃO DE PÓ DE CONCHAS EM CERÂMICAS DENTÁRIAS	Mecânica - A
115	DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE COURO USANDO PROCESSAMENTO DE IMAGENS	Eletrônica - A
116	MANUAL DE AUXÍLIO NA APRENDIZAGEM MUSICAL DO DEFICIENTE VISUAL	Eletrônica - A
117	MÁQUINA PARA SEPARAÇÃO DE TAMPINHAS	Eletrônica - A
118	RALO AUTOMATIZADO A PARTIR DE COMPONENTES RETIRADOS DO LIXO ELETRÔNICO	Eletrônica - A
119	SISTEMA RESIDENCIAL DE DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS PARA DEFICIENTES VISUAIS	Eletrônica - A
120	SOFTWARE EDUCATIVO PARA AUXILIO NO ENSINO-APRENDIZAGEM DE ASTRONOMIA	Eletrônica - B
Estande	SUPLENTES INICIAÇÃO CIENTÍFICA – EM ORDEM DE ESPERA	Curso
1°	OTIMIZAÇÃO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO DE QUATRO TEMPOS	Eletrônica
2°	BIOESTIMULAÇÃO DE MICRORGANISMOS NA ÁGUA DO MAR VISANDO A ACELERAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO PETRÓLEO	Química
3°	UTILIZAÇÃO DE CASCA DE BANANA E LARANJA COMO BIOADSORVENTES	Química
4°	REUTILIZAÇÃO DA CASCA DE ARROZ NA FILTRAGEM DE ÁGUA	Mecânica
5°	REUTILIZAÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO NO CIMENTO PARA CONCRETO	Mecânica
6°	APLICATIVO AGENDA PARA BLOQUEAR NOTIFICAÇÕES E CHAMADAS DURANTE PERÍODO DE ESTUDO	Eletrônica

Estande	CATEGORIA MOSTRA DE CRIATIVIDADE	Curso
121	BOB ESPONJA	Eletrônica
122	PEMBO SOCIAL	Eletrônica